

# 标准气体稀释配气仪 北京晓韬科技有限公司

产品名称	标准气体稀释配气仪 北京晓韬科技有限公司
公司名称	北京晓韬科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区豆各庄6号院京城雅居40C
联系电话	13426084644 13426084644

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京晓韬科技有限公司

### 技术特点

l 设计新颖，结构紧凑，易于携带；

l 采用质量流量控制器，保证提供可靠的配气浓度，标准气体稀释配气仪哪家好，四路气体分别由四支质量流量控制器控制，各自的流量可单独设置；

l 本机通过四路气源（一路稀释气体，三路标准气体）供气，既可输出三种不同稀释比的混合标气，也可单独输出三种浓度的单一稀释气体，稀释气体可选用零气或氮气，满足各种测试及工作环境；

l 具有加湿功能，配制特定含湿量的气体，标准气体稀释配气仪，湿度稳定；

l 采用工业级触摸屏，标准气体稀释配气仪厂家，界面美观、操作方便且可靠性更高；

l 可灵活设置各种标定浓度及标定物种，一键式操作，节省时间和人力；

l 具有温度压力自动补偿功能；

l 采用绝压传感器来判读管道内气体压力，测量；

I 具有管路自动清洗功能；

如需了解更多动态稀释配气仪的相关信息，欢迎关注晓韬科技网站或拨打图片上的电话询。

## 质量流量计原理

### 配气仪原理

利用单片机控制质量流量计的流量，从而实现不同气体的配比。此种原理的配气仪比较典型的是中国计量院研发的MF-4型自动配气系统。

### 特点

质量流量计原理的配气仪主要特点是配气精度高（小于0.5%），但价格较贵。对于不同种类的气体，需要采用不同的配气仪。只能配置设定出厂设定浓度范围内的气体。

晓韬科技致力于动态稀释配气仪，如您想了解更多您可拨打图片上的电话进行咨询！

## 右侧部分为气路原理

用户可以明确地知道气路原理与气路基本构成，并可通过手动方式，控制内部截止阀（V1-V6的开关）

INLET1 - 设备所用背景气，一般为空气或氮气。

INLET2 – 原料气，用户可通过列表选择多种气体种类。

初级储气罐 - 用于二次配气时储存初级配比出的一定浓度气体，系统自动维持压力在0.5MPa以下，在使用二级配气条件下，初级储气罐自动维持压力在0.45-0.5MPa上下，用以满足二级配气下MFC4的正常工作使用压差。

晓韬科技致力于动态稀释配气仪，如您想了解更多您可拨打图片上的电话进行咨询！

标准气体稀释配气仪-北京晓韬科技有限公司由北京晓韬科技有限公司提供。北京晓韬科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在北京通州区的科研仪器仪表等行业积累了大批忠诚的客户。晓韬科技带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！